

**STABA - SERVIS**

**antikor** spol. s r.o.

*Chráníme Vaše cennosti*

We protect your valuables

**Chladicí řády**

**Cooling systems**



# Povrstvení chladících řádů

Aplikací ochranného protikorozičního povrstvení v jak nových, tak zkorodovaných chladících řádech v elektrárnách již dlouhá léta zajišťujeme:

- prodloužení životnosti potrubí o cca 25 let
- zastavení korozních úbytků
- odstranění nečistot, produktů koroze
- odstranění zanášení sítí
- snížení tření v potrubí
- bezúdržbový provoz

Bezvýkopovou metodou, po dvojitým tryskání, odstranění prachu a 100%ním odstranění vlhkosti, aplikujeme v tloušťce cca 1 mm (v několika navazujících vrstvách) speciálně modifikovaný vysokosušivý epoxidový materiál.



Zkorodovaný vnitřní povrch potrubí  
Corroded internal piping surface



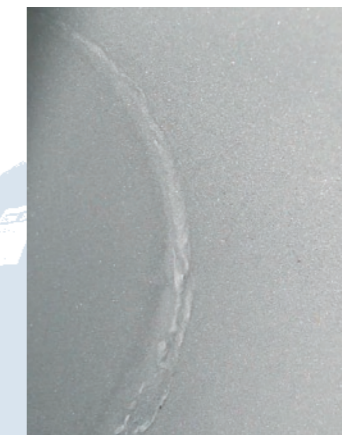
Detail povrchu po provedení nástřiku  
Surface detail after implementation of the jet-spray



Potrubí po aplikaci antikorozičního systému  
Piping after the application of the anti-corrosive system



Povrstvení spirály (vodní elektrárna Dalešice)  
Spiral coat application (water power plant Dalešice)



Otryskaný povrch potrubí  
Blasted pipe surface

## Anti-corrosive protection of cooling systems piping

Applying protective anticorrosive coats both in new and corroded cooling piping in power plant operations for many years already, we have been providing:

- pipe service life extension by approx. 25 years
- corrosion losses stopping
- removal of impurities, corrosion products
- screen scaling removal
- pipe friction reduction
- maintenance-free operation

Applying a digging-free method, following double blasting, dust removal, and 100% moisture removal, we apply a specially modified epoxy highly dry material at the thickness of approx. 1 mm (in several mutually related layers).



Potrubí po aplikaci antikorozičního systému  
Piping after the application of the anti-corrosive system

*Chráníme Vaše cennosti*

**STABA - SERVIS**  
antikor spol. s r.o.

**STABA - SERVIS**  
**antikor** spol. s r.o.

**Sídlo/ Seat:**

Mírové náměstí 160/2, 703 00 Ostrava-Vítkovice, CZ  
Tel./ Phone: +420 596 967 954, Fax: +420 596 967 955  
[www.staba-servis-antikor.cz](http://www.staba-servis-antikor.cz)  
E-mail: [info@staba-servis-antikor.cz](mailto:info@staba-servis-antikor.cz)

**Provozovna/ Operation plant:**

PZ Královský vrch 1970, 432 01 Kadaň, CZ  
Tel./ Phone: +420 474 331 514, Fax: +420 474 331 515

